



# GTe4XXe

Entwickelt, um neue Maßstäbe im industriellen Hochleistungsdruck zu setzen



Der Schnellste auf dem Markt



Kein PC erforderlich



Robuste Konstruktion



RFID Ready!



Benutzerfreundliche Bedienung über eine große LCD-Anzeige mit Grafiksymbolen



Über Multifunktions-Buttons leicht zu navigierende Menüpunkte



Druckkopf konfigurierbar 203/305/609 dpi



Viele Anschlussmöglichkeiten durch Tri-Port Schnittstellenanschluss

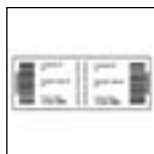
# GTe408e / GTe412e / GTe424e

## Übersicht technischer Daten



DRUCKDATEN		GTe408e	GTe412e	GTe424e
Drucktechnik		Thermodirekt oder Thermotransfer		
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)	12 Punkte/mm (305 dpi)	24 Punkte/mm (609 dpi)
Max. Druckfläche	Breite, mm (Inch)	104 mm (4.1")		
	Länge, mm (inch)	2500 mm (98.43")	1500 mm (59.10")	400 mm (15.7")
Druckgeschwindigkeit, mm/s		Bis zu 300 mm/s (12 ips)	Bis zu 300 mm/s (12 ips)	Bis zu 150 mm/s (6 ips)
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b> (Es wird empfohlen, von SATO hergestellte oder freigegebene Materialien zu verwenden)				
Sensorausführung		Durchlicht- oder Reflektionssensor		
Materialausführung		Etikettenrolle oder Leporellomaterial		
Materialgröße	Breite, mm	22 ~ 128 mm (25 ~ 131 mm mit Trägerpapier)		
	Länge, mm	22 ~ 2500 mm	22 ~ 1500 mm	22 ~ 400 mm
	Stärke, mm	0,06 ~ 0,26 mm		
	Max. Außendurchmesser, mm	ø 265 mm		
Farbband	Wicklung	Innenwicklung, Außenwicklung		
	Innendurchmesser, mm	25,5 mm		
	Breite, mm	39,5 ~ 128 mm		
	Länge, m	Max bis zu 450 m		
<b>SCHRIFTARTEN/SYMBOLLOGIEN</b>				
Schriftart	Intern	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, Outline Fonts: CG Times, CGTriumvirate		
	herunterladbar	TrueType Font (ausgestattet mit AGFA UFST)		
Barcode-Symbologien	Linear	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, Customer Barcode, MSI, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, BookLand, POSTNET, RSS-14		
	2-dimensional	QR Code (Ver. 8.1: Chinesisch QR und Koreanisch QR nicht inbegriffen); PDF417 (Ver. 2.4: einschl. Micro PDF417); MAXI Code (Ver. 3.0); Data Matrix ECC 200 (Ver. 2.0); Composite Symbology (kompatibel mit CC-A/B/C von UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE128, RSS-14)		
<b>SCHNITTSTELLEN DATEN</b>				
Prozessor		32-Bit RISC		
Optionale Schnittstelle	1. Steckplatz	Nur Mini LAN		
	2. Steckplatz	Hochgeschwindigkeits-RS-232C, USB, IEEE1284, LAN, RS-422/485, Wireless LAN		
	3. Steckplatz	14-polige oder 25-polige Ext Signal Karte		
<b>STANDARDFUNKTIONEN</b>				
Arbeitsspeicher		6 MB Speicherkassette, 2 MB frei verfügbar.		
Menüsprachen		Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch		
SEMBL		Basic Interpreter für Einzelplatz-Anwendungen		
<b>BETRIEBS DATEN</b>				
Stromversorgung / Leistungsaufnahme		AC100 / 240V +/- 10% [Betrieb (Spitze): 200VA / 150W (Standby: 89VA / 40W)]		
Umgebungsbedingungen	Betrieb	0 ~ 40°C / 30 ~ 80% RLF (nicht kondensierend)		
	Lagerung	-5 ~ 60°C / 30 ~ 90% RLF (nicht kondensierend)		
Maße (B x T x H), Gewicht		B271 x T455 x H305mm / ca. 15 kg		
<b>ZUBEHÖR</b>				
RFID-Kit, Schneidevorrichtung (Guillotine), vereinfachter Etikettenspender, Linerless-Einheit, Konsole für Prüfgerät				
<b>SONSTIGE</b>				
Funktion	Zusätzliche Funktionen	Druckerstatusabfrage, Grafikerstützung, durchlaufende Numerierung, Speicherung individuell erstellter Zeichen, Inversdruck, Rahmen- Liniendruck, Hex-Dumpmodus, Vorlagenspeicherung, durchgestrichene Null		
	Selbstdiagnose-Prüfung	Druckkopftest, Papierende, Farbbandende (Meldung bei verbleibenden 15-30 m), Abdeckung Schneidemesser offen, autom. Längendetektion bei Endlosmat. Speicherkartenfehler,		

## Empfohlene Verwendung



### Baugewerbe / Industrie

Die 203 dpi Lösung eignet sich für den einfachen Etikettendruck mit visuell lesbaren Zeichen, wenn keine 2D-Codes oder Grafiken gedruckt werden müssen



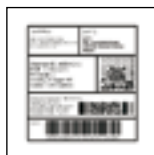
### Halbleiter / Elektronik

Diese 609 dpi Lösung mit hoher Auflösung ist ideal zum Bedrucken von kleinen Etiketten mit linearem und 2D-Code für elektronische Peripheriegeräte wie Steckkarten, Festplattenlaufwerke und andere kleine Elektronikteile



### Dual LAN System

- Mit dem MiniLAN kann man den Fehlerstatus über SMTP / POP3 / HTTP drucken und abrufen
- Option für die Verwendung von zwei Ports. Die Prüfung des Druckerstatus und das Senden von Daten wie Emails (SMTP) können gleichzeitig erfolgen
- Der Druckerstatus kann an Mobiltelefone gesandt werden (über SMTP)
- Die Mitarbeiter können von überall aus arbeiten



### Lagerhaltung / Logistik

305 dpi ist die Standardlösung für die Logistik (wie z.B. Druck von Versandetiketten) Unterstützt kleine Barcodes, 2D-Code und einfache Grafiken



### Die "unabhängige" Lösung für die Lagerhaltung

Mit SEMBL (SATO EMBEDDED BASIC LANGUAGE) können entwickelte Programmanwendungen im GT-Drucker gespeichert werden

- Die Plug-and-Play Funktion ermöglicht den Anschluss von Peripheriegeräten (d.h. Scanner, Waagen, Tastaturen)
- Schnelle Installation dank einfach durchzuführender Konfiguration